Issue Classification									

Application No.	Applicant(s)	
10/044,773	GILL ET AL.	
Examiner	Art Unit	

2651

		IS	SUE C	LASSI	FICATION									
0	RIGINAL		CROSS REFERENCE(S)											
CLASS	SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
360	53	360	31											
INTERNATION	AL CLASSIFICATION													
g 1 1 B	5/09													
G 1 1 B	27/36													
	1													
	1.													
	1													
	Rodriguez 1/1	2/2005		DAVID	HUDSPETH	Total Claims Allowed: 23								
Shaw	werne.	2-7.05			PATENT EXAMINER Y CENTEP SECO	O.G. Print Claim(s)	O.G. Print Fig.							
(Legal Inst	ruments Examiner)	(Date)	(FII	mary.=xariiii	c.) (Date)	1	6							

Glenda P. Rodriguez

E E	Claims renumbered in the same order as presented by applicant									☐ CPA		T.D.		R.1.47						
2 2 3 3 4 4 5 5 6 6 7 35 6 6 7 37 8 36 7 37 8 38 7 9 39 69 99 127 155 185 186 126 155 186 156 156 157 187 38 66 96 126 156 186 186 128 155 188 188 128 158 118 188 128 158 118 189 129 159 159 188 10 10 10 11 13 12 14 13 <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td>Final</td> <td></td>	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	
3 3 33 63 93 123 153 183 4 4 4 5 5 66 96 126 156 189 189 189 189 <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>31</td> <td></td> <td></td> <td>61</td> <td></td> <td></td> <td>91</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	1	1			31			61			91									
3 3 33 63 93 123 153 183 4 4 4 4 5 5 5 66 96 125 155 185 188 6 6 6 96 126 156 186 186 186 186 186 186 186 186 187 187 187 187 187 187 188 189 189 199 199 199 199 199 199 199 <td< td=""><td>2</td><td>2</td><td></td><td></td><td>32</td><td></td><td></td><td>62</td><td></td><td></td><td>92</td><td></td><td></td><td>122</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	2	2			32			62			92			122						
5 5 5 35 65 95 125 155 185 6 6 36 66 96 126 156 186 186 7 37 68 98 127 157 187 188 189 199 129 159 189 189 189 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199					33			63			93									
6 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 7 9 39 69 99 159 159 189 8 10 40 70 100 130 160 190 9 11 41 71 101 131 161 191 10 12 42 72 102 132 162 192 11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 136 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77	4	4			34			64			94									
7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 7 9 39 69 99 129 159 189 8 10 40 70 100 130 160 199 9 11 41 71 101 131 161 191 10 12 42 72 102 132 162 192 11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 166 196 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 <td< td=""><td>5</td><td></td><td></td><td>-</td><td>35</td><td></td><td></td><td>65</td><td></td><td></td><td>95</td><td></td><td></td><td>125</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	5			-	35			65			95			125						
7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 7 9 100 130 160 190 9 11 41 71 101 131 161 191 10 12 42 72 102 132 162 192 11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169	6	6	1		36			66			96									
7 9 39 69 129 159 8 10 40 70 100 130 160 190 9 11 41 71 101 131 161 191 10 12 42 72 102 132 162 192 11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 111 141			1		37			67			97			127						
7 9 39 129 159 189 8 10 40 70 100 130 160 190 9 11 41 71 101 131 161 191 10 12 42 72 102 132 162 192 11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140		8	1		38			68			98			128			158			188
8 10 40 70 100 130 160 190 9 11 41 71 101 131 161 191 10 12 42 72 102 132 162 192 11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81	7		1		39			69			99			129			159			
10 12 42 72 102 132 162 192 11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83	8		i		40			70			100			130						
10 12 42 72 102 132 162 192 11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83	9	11	1		41			71			101			131			161			
11 13 43 73 103 133 163 193 12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 21 26 56 86			1		42			72			102			132			162			192
12 14 44 74 104 134 164 194 13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85					43	1		73	1		103									
13 15 45 75 105 135 165 195 14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86			1		44	1		74]		104			134						
14 16 46 76 106 136 166 196 15 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117			1					75	1		105			135			165			
15 17 18 48 19 49 20 50 80 110 110 140 17 22 18 23 19 54 81 111 111 141 112 142 12 172 18 23 19 24 20 25 21 26 21 26 27 57 22 28 23 29 59 89 110 137 109 139 130 169 140 170 140 170 141 141 141 141 142 172 143 173 143 173 144 144 145 175 175 205 205 86 116 146 147 177 207 87 117 147 148 178 149 179			1		46						106			136						
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 22 28 58 88 118 148 178 208 23 29 59 89 119 149 179 209			1	_		1			1								167			197
19 49 79 109 139 169 199 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 22 28 58 88 118 148 178 208 23 29 59 89 119 149 179 209			1					78	1		108			138			168			198
20 50 80 110 140 170 200 16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 22 28 58 88 118 148 178 208 23 29 59 89 119 149 179 209						1			1		109			139			169			199
16 21 51 81 111 141 171 201 17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 22 28 58 88 118 148 178 208 23 29 59 89 119 149 179 209			1			1			1		110			140			170			
17 22 52 82 112 142 172 202 18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 22 28 58 88 118 148 178 208 23 29 59 89 119 149 179 209	16		1		51			81	1		111			141			171			
18 23 53 83 113 143 173 203 19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 22 28 58 88 118 148 178 208 23 29 59 89 119 149 179 209			1		52	1		82	1		112			142						
19 24 54 84 114 144 174 204 20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 22 28 58 88 118 148 178 208 23 29 59 89 119 149 179 209					53			83	1		113			143				}		
20 25 55 85 115 145 175 205 21 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 22 28 58 88 118 148 178 208 23 29 59 89 119 149 179 209			1			1]		114			144]	L	
21 26 27 57 22 28 23 29 56 86 116 146 117 147 118 148 119 149 179 209						1		85]		115			145						
27 57 22 28 23 29 59 89 117 147 118 148 149 179 208 209			1		_	1			1		116			146			176			
22 28 23 29 59 88 118 148 119 149 179 209			1			1		87	1					147			177]		
23 29 59 89 119 149 179 209	22		1			1					118			148						
					59	1		89			119]		149						
30 00 90		30	1		60	1		90			120			150			180			210